Index of Claims

Application No.

10/014,653

Examiner

Elizabeth D. Wood

Applicant(s)

TRATO, JAMES H.

Art Unit

1755

√ Rejected
= Allowed

_ (Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

_	Claim				_			_			_	_		_		_		
	_		_		_				C	a	te							
Final	Original	911811	1/5/03	2														
	1	\exists	=	Ť		1		T	_	t		t		t		┢		
	2		=	T		T	_	T		T		T	_	T		r	٦	
	3		Ξ					Γ		Ī		Ī		ĺ		Г		
<u> </u>	1 2 3 4 5 6 7	_		Ţ		L		L		Ι		Ī		Γ			1	
	5	\perp		╽.		L				Ī				Г			Ī	
_	_ 6	_[1		L	_	L				I					7	
		Ц.	Ξ	1		L		L		Ĺ	_	L		L				
⇤	18	4	Ξ	1.	_	L		L		Ļ		L		L	_		4	
	1 9	J	=	╀	_	L		L		L	_	L		L	4		1	
┝	10	4		Ļ	_	L	-	L		Ļ.		L		_	4		4	
<u> </u>	112	,		╀		-	_	_	_	├		ļ.	-	_	4		4	
	12	+	<u>-</u>	╀	-	H	-			H	_	⊢	4	_	4		4	
	8 9 9 10 11 12 13 13 14 15 16 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	۴	=	+	-	-	-	_		┞		┝	4	!	+		+	
	1 15	+		╀	_	_	\dashv		-	H	_	-	\dashv		+		+	
	16	+	N	┢		_	7		=	H	_	-	1		$^{+}$		╁	
	17	T	_	H	1	_	1		_	H		┝	+		\dagger		†	_
	18	+		Ļ.	٦		┪	_	┪		-		7	_	+		╁	
	19	Ť		r	٦		7	_	1		_		1	-	†		t	_
	20	Ţ	_	Ĺ	7	_	7		7	-			7		t	_	Ť	
	21			Г			7	_	┪				†		ţ		t	\neg
	22								7			•	7		Ť		Ť	
	23	Ĺ	_	L									I		T		T	
	24	Ļ		L	4		1		4				Ţ					
	25	╄	_	_	4		4		1	_	_		_		ļ		L	_
	26	Ļ.		_	4		4		4	_	4	_	1		Ļ		L	
	27	╀	1	_	-		+	_	4		1		1		Ļ		ļ.	4
	20	I	1	_	+		+		+		-		4	_	╀	_	L	4
	29 30 31	۲	-		+	-	+		+	-	+		╀		╀	_	L	
	31	17	۲	_	Ť		╁		f		╅		╀	_	╀	_	H	-
	32	╫	1		†	-	t		+	_	+	_	t	_	╀		H	\dashv
	32 33	Ħ	7	_	+		†		†	_	+		t	-	H	-	H	\dashv
	34	11	7	_	+		t	_	†		†	_	t	_	H	7	۲	\dashv
	35	\prod	1		Ť		T		t	_	†		T		†-	1	Н	4
	36	П	J	_	T		Ι	_	T		Ţ		Ť		Γ	7		1
	37 38	1	-		Γ		Γ		Ι		I	_	L	_			_	7
	38	N			I		Ĺ		I		I]		_
	39	N	4		1		L	_	L		Ĺ	_	Ĺ	_			_	
	40	Ñ	_		1		L	_	L		1	_	L	_		Ţ		
	41	N	4	_	1		Ļ	_	L		ļ		L		L.	_		
	42 43	<u> </u>	+	_	+		\vdash	_	-	_	╀	_	L	4	_	4		4
	43		+		╀		┞	_	-		ļ	_				4		4
	45	_	+	-	┝		H		H		╀	4	_	4		+	_	4
	46	 	+		H		\vdash		┞		H	-	_	-ļ		+		\dashv
	47		t	_	H			-	-		┝	4		-	_	+		\dashv
	48		✝		H	_	-		H	-	Ͱ	+		-		+	_	1
\neg	49	_	Ť		T	٦		7	Н		t	\dashv		+		$^{+}$	_	4
	50		T		Γ	7	_				1	7		1	_	t		1

Γ.	NI - I	_	_			-	_	_		=	_		-					
Claim				-т		,		_		D	a	e	_	~-		_		_
	- I -	;]		- [ĺ		1		l						ļ		ĺ
Final	<u> </u>					ı		l		ļ		П		l		l		
iī		"				İ		t		ı		İ				l		1
1	10	' [1		ı				ı		ı				ĺ		
	51	П		7		†	_	t		†-	-	+	_	t		t		+
	52	7		†		t		f	_	t		╁		H	-	┝		╁╴
\vdash	53	:		+		+	—	╁		ŀ	-	╀	_	┝	_	⊦	_	⊢
_	51 52 53 54 55 55	\forall	_	+	_	╁		⊦	_	╀		╀	_	┞	_	H	_	├-
⊢	1 54	4	_			╀	_	Ł		ļ.		L		Ļ		L		Ļ
	20		_	+	_	╀	_	L		L		L		Ĺ	_	Ļ.		L
┝	50	4	_	4	_	Ļ		L		L		L	_	L		L	_	L
	57	4	_	Ļ		Ļ	_	L		L	_	L	i	_			_	
	58 59	Ц		1	_	L				L		L						
Ĺ	59	Ц		L		L				L								
	60	1		ļ		ĺ				ļ								
L. T	61 62			Τ						Г						_		_
	62	T		7			1			Г	_		7		╛			_
	63	T		T	_	Г	T	_		Г		-	┪		7		_	_
	63 64 65	Ť		T		r	7		┪	_	T		7	_	┪		4	_
	65	+	-	t		۳	+		ᅱ			-	4		┪		4	_
-	66	╁		╁	-	H	+		4		-	-	+	_	-	_	\dashv	_
	66 67	+	_	╁	-	-	-+	_	\dashv	_	-	_	4	_	4		-	
-	60	╁		╀	_	_	+		4		4		4		4		4	_
	00	+	_	Ļ	-		4		[_	4	_	4		4	_	4	
	1 09	+		┝	_	_	4	_	4	_	4		4	_	4		4	
	1 70	+		L	_	_	4		4		4	_	4		1		4	
	1/1	╀		L	4		4	_	4		4		4	_	1		1	
	1/2	4		L	4	_	1		↲	_	4	_	1		1		1	
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81	Ļ		L	4		Ц.		1				1		1		1	
	74	1		L			1		_		1	_	⊥		1			
	75	Ļ	_	_	4		_[_		1		1		1	_	1		1	
	76	ļ.	_			_			1		1						Ι	
	77	_			_		Ĺ		1				ľ		Ţ		Ţ	
	78			L.					Ī		7		T		T		Τ	_
	79				Ţ		Ī		Ŧ		T		Ţ	_	Ţ		Ţ	
	80	Г			T	_	Т		T		1		T	_	Ť		Ť	
	81	Ţ			Ţ		T		T	_	T		Ť	_	Ť		†	
	82 83	Τ	٦		T		T		Ť		t	_	Ť		Ť	_	t	_
	83	Г	7	_	Ť		1		ţ		t		t	_	t		╁	T
	84	✝	1	_	Ť		t		t		t		t		╁		t	-
	85	Τ	7		†		t		t	_	t	_	t		t	-	t	ᅱ
	86	\vdash	+	_	†		†		t		+		t		H		H	ᅱ
	87	┢	+	-	+		t	-	t		t		t		-		+	ᅱ
	88	H	+	_	t	-	t		t	_	╁	_	+	_	├	_	├	\dashv
	89	-	+		+		+	_	╁	_	┝	-	H		┝		H	ᅴ
	90	\vdash	+		-		┝	-	H		╀		H	_	-		├-	4
	91	\vdash	+		+		╀	_	\vdash		⊣	_	\vdash	-	H		\vdash	4
-	92	-	+		╀	_	\vdash		-		\vdash	_	L	_	L	_	L	4
\dashv	93		+		+		├-	_	⊢		┞	-	L	4			L	4
			+		╀	_	L	_	L	_	L		L			_	L	4
\dashv	94		+	_	ļ		L	_	ļ.,	4	L		_	_	_			Ц
	95		4.		L	_	L		L		L			_			L	╛
	96		1		Ļ.		L		L.	_		_		_	_	اٰ		\Box
	97		1		L		L		L		_				_			_]
[98		1		L					Į		_]		J		7	_	
	99		ļ		L			J			_	J		J		J]
	100		1					_]		J	_	J		J		7		_]
											_				_			

Claim			Date														-	
				T		Τ	_	Т		Ť	<u></u>	Ť	7	-	Т		Τ	-
<u> </u>	Original	1		ı				ļ				l			l		l	
Final	<u> </u>	•		l		l		l		l		l	1					
"	- ā	;				l		l				ļ			l			
-	10	.		ł		╀		╀		ŀ		H	4	_	1		<u> </u>	
\vdash	10 10 10	$\frac{\cdot}{2}$		t		╀		╬	_	⊦	_	H	+	_	╀		L	_
\vdash	10	싉		╁	_	ł	_	⊬		├	_	<u> </u>	+	_	╀	_	_	_
-	10	} 		t		╁		┝	_	├-	_	H	+		┞			_
	10	-		╁		╀	-	H		H	-	_	+	_	ŀ	-	_	_
-	10 10	<u> </u>	_	t	_	╁	_	⊦		┝	-		+		┞			
_	10	} +		H		┝	-	H	_	H	ᅱ	_	+	_	H	-	_	_
—	10	R T		r		H	-	H	_	_	\dashv	_	╁		┝	\dashv		_
_	10	<u>a</u> [_	H	_	┞		H	-	-	Ť		╁		┝	┦		7
\vdash	110	5		┝		H		Н			┪	_	✝		H	+		-
	11	1	_	H	_	┝		H	7	_	1		╁		H	┥		-
	1111	וכ		r		Н		-	\dashv		+	_	✝	_	H	1	_	┨
_	113	3			_	Н		Н	٦		1	-	+			+		1
	113 114 115	1		۲	Π		٦		T		7		t	۲		+	_	┨
	115	5	_			-			┪	-	7		╁	\dashv	_	+		┨
	116	3	-		7	_	T	_	7		†		t	┪		Ť		1
	117	1	T	_	┪		7	_	7	_	7		t	7		+	_	1
	118	3	٦		7	_	7		7		Ť	_	╆	┪	_	†		ł
	119	}	7		┪	_	T		✝	_	Ť		†-	1		7		1
	1 120	וו			٦		J	_	1		Ť	_	T	7	_	1		1
	121	T	7		┪		7		1	_	Ť		†~	7		Ť	_	1
	122	2	╗		٦		7		7		1	_	T	7		7		1
	123	:							Ī		Ť		Γ	7		T		1
	121 122 123 124 125 126 127 128		_			_	I				Ι			1		T		1
	125	4	ļ		1		1	_	1							\prod		
	126	1	4	_	ļ		4		ļ	_	1		ļ_	1		1		Į
	127	+-	.ļ		4		4	_	4		1		L	1		1		١
	128	1	4	_	ļ		4	_	1		1		L	4	_	1	_	Į
	129 130 131 132	+	4		+		4	_	+		4		<u> </u>	4		╀	_	l
	130	+	4	_	ļ	_	+	_	4		╄		<u> </u>	4	_	1	_ļ	
	131	┿	+		+		╀		+	_	╀	_		4		Ļ	4	
	133	╀	+		Ŧ		+		╀		╀	_		+	-	ļ	_	
	133	┿	+	_	╀		╀	_	╀	_	╀	-		+		╄	_	
	134 135	╁	+		$^{+}$		+		ł		╀	۲	 	╬		╀	_	
	136	┿╌	+	-	╁		╁		╁		┝			+		╀	\dashv	
	137	╁╌	†		t	_	$^{+}$		t	_	H	ᅱ		t	_	t		
	138	T	╅		Ť		t	_	t	_	┝	\dashv		╁		┝	Ť	
	137 138 139	\vdash	T		t	_	t		t	-	H	7	_	t		t	-	
	140	T	T	_	T		T		T			\forall		t		r	٦	
	141	L	7		T		T		T		Г	7	_	T	_	✝	7	
	142		L															
	143		1		L	_	Ĺ		L	\Box		I		L				
	144	Ļ_		_	L		Ĺ		Ĺ	_]		Ţ		Ĺ			_]	
	145	<u> </u>	Ļ		L		L		L	1	_	4		L		<u> </u>	╛	
	146	<u> </u>	Ļ	_	_		Ĺ	_	L	_		4		L	_		_	
	147	<u> </u>	╄	_	L		ļ.	4	L	4	_	4		L	_		4	
	148	<u> </u>	H	-	L	4	L	_	_	4	_	4		L	_		4	
	149 150	<u> </u>	\vdash	4	\vdash	4	H	4		4		+		\vdash	4		4	
	130		1			_;				_]				ı	- 1		1	